

Requisiti tecnici del PDF

Formato del file PDF

1. Deve essere conforme allo standard **PDF/X-1a:2003** nella versione **PDF 1.3** con profilo d'intento "Coated Fogra 51" (compatibilità Acrobat 4);
2. Non deve essere protetto da password;
3. Deve contenere una sola pagina;
4. Deve essere composito (non si accettano separazioni);
5. Non deve contenere più di 10.000 oggetti vettoriali o tracciati di ritaglio con più nodi (punti di ancoraggio) del valore specificato;
6. Il numero di tracciati su pagina deve essere inferiore a 5.000 oggetti;
7. Non deve contenere immagini 16Bit per canale;
8. Non deve contenere "PiecelInfo" (Informazioni struttura Applicativo);
9. Non deve contenere oggetti trasparenti.

Fonts impiegate

1. Le fonts devono essere tutte incluse (embedded) o incorporate nel Pdf;
2. Utilizzare fonts Open Type. Non utilizzare Fonts con codifica **CID**.

Cromia e risoluzioni

1. Le immagini a colori devono essere in alta risoluzione (**300 dpi**). Utilizzare solo lo spazio **CMYK**. Eventuali elementi in RGB, Lab, Pantone, tinta piatta "All" dovranno essere convertiti in CMYK; La percentuale totale di saturazione colore (**total INK**) non deve superare il **240%**; La profilazione dovrà essere **PS0_Coated_v3**.
2. Per immagini in scala di grigio, utilizzare lo spazio **Grayscale (15%)** con risoluzione **300 dpi**;
3. Per immagini al tratto **Black & White**, utilizzare solo elementi vettoriali o Bitmap con risoluzione **1200 dpi**;
4. Per gli avvisi a colori evitare il posizionamento di testi inferiori al corpo 14 e cornici/fili sottili in

negativo su fondi colorati. Nel caso di testi o cornici/fili in positivo con caratteri inferiori al corpo 14 utilizzare solo il **colore nero** (no cyan, no magenta, no giallo). Questo per non rischiare di essere compromessi da ogni pur minima oscillazione del registro durante la fase di stampa.

Dimensioni documento e rifili

1. Il documento dovrà riportare (trim box) con **5 mm di abbondanze/rifilo** (bleed box) per lato e crocini di taglio obbligatori;
2. Si segnala che ogni tipo di scritta o illustrazione su un annuncio al vivo deve essere posizionato entro **5/7 mm** dal taglio.

I pdf andranno caricati **solo ed esclusivamente** sul portale del Gruppo al seguente indirizzo:
<https://portalemateriali.system24.gruppo24ore.com>

Termine ultimo per la consegna del materiale:

30 giorni lavorativi prima della pubblicazione.
Per ulteriori informazioni tecniche scrivere a:
grafosolequotidiani@emmegiprepress.it